

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.7 Управление проектами

по специальности: 20.05.01 «Пожарная безопасность»

Специализация «Пожарная безопасность химических производств»

Квалификация выпускника: специалист

Выпускающая кафедра: ТИПиКМ

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Менеджмента и предпринимательской деятельности»

1. Цели освоения дисциплины:

- а) формирование знаний о содержании подходов и стандартов в сфере управления проектами;
- б) обучение технологии применения методологии управления проектами, выбора методик управления коллективами и их адаптации к конкретным задачам управления проектами;
- в) обучение способам применения методов принятия решений в области управления проектами, поиска, обработки и анализа информации, необходимой для выработки и обоснования принимаемых решений;
- г) раскрытие сущности процессов управления проектами.

2. Содержание дисциплины «Управление проектами»:

Содержание управления проектами, программами и портфелями проектов

Методология и инструменты управления проектами

Ценностный подход к управлению проектами и программами

Инновационная среда управления проектами

Команды и коллективы управления проектами

Управление изменениями в системе управления проектами

3. В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) условия применения, ограничения и сущность различных подходов к управлению проектами;
- б) методологию проектного управления, методы и критерии оценки реализуемости и эффективности проекта;
- в) структуру процесса реализации управления проектами.

2) Уметь:

- а) оценивать степень пригодности ресурсов и способностей компании для обеспечения реализации проекта;
- б) находить нестандартные решения в процессе реализации проекта, а также принимать решения в нестандартных ситуациях;
- в) уметь воспринимать, обобщать и анализировать информацию, использовать навыки комплексного понимания внешних и внутренних по отношению к проекту процессов.

3) Владеть:

- а) навыками организации исследовательских и проектных работ;
- б) инструментами поиска творческих решений социальных и профессиональных задач;
- в) навыками организации и управления коллективом (командой) в процессе реализации проектов.

зав. каф. ТИПиКМ



Н.Е.Тимофеев